

Studiengang Energietechnik (Kohorte w23)

Musterverlauf C Master Energietechnik (ENTMS) Duale Variante

Legende:

Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung

Vertiefung Schiffsmaschinenbau

1	Praxismodul 1 im dualen Master	Praktikum Energietechnik	Studienarbeit Energietechnik	Masterarbeit im dualen Studium
2	Praxisphase 1 im dualen Master 0	Praktikum Energietechnik PR 6		
3				
4				
5				
6				
7		Praxismodul 2 im dualen Master		
8		Praxisphase 2 im dualen Master 0		
9				
10				
11	Systemsimulation		Praxismodul 3 im dualen Master	
12	Systemsimulation Modul VL 2		Praxisphase 3 im dualen Master 0	
13	Systemsimulation Modul HÜ 2			
14				
15				
16				
17	Energietechnik auf Schiffen	Schiffsmotorenanlagen		
18	Elektrische Anlagen auf Schiffen VL 2	Schiffsmotorenanlagen VL 3		
19	Elektrische Anlagen auf Schiffen HÜ 1	Schiffsmotorenanlagen HÜ 1		
20	Schiffsmaschinenbau VL 2			
21	Schiffsmaschinenbau HÜ 1			
22				
23	Strömungsmechanik und Meeresenergie	Numerische Methoden der Thermofluidodynamik II	Schiffsvibrationen	
24	Strömungsmechanik II VL 2	Numerische Methoden der Thermofluidodynamik II VL 2	Schiffsvibrationen VL 2	
25	Energie aus dem Meer VL 2	Numerische Methoden der Thermofluidodynamik II HÜ 2	Schiffsvibrationen GÜ 2	
26				
27				
28				
29	Maritime Technik und Offshore-Windkraftparks	Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus - Option A (Teil 2)		
30	Einführung in die Maritime Technik VL 2	Auswahl aus Katalog		
31	Offshore-Windkraftparks VL 2			
32	Einführung in die Maritime Technik GÜ 1			
33				
34				
35	Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus - Option A (Teil 1)	Klimaanlagen		
36	Auswahl aus Katalog	Klimaanlagen VL 3		
37		Klimaanlagen HÜ 1		
38				
39				
40				
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP				
Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Master (siehe Katalog) - 6LP				

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

